

moduleo® Urban living 30

design floors

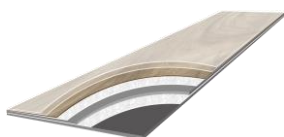
TECHNISCHE DATA

Editie 03/2025

AFMETINGEN

FORMAAT		Standaard Plank	Smalle Tegel
Breedte	ISO 24342:2018-11	196 mm	329 mm
Lengte	ISO 24342:2018-11	1320 mm	659 mm
Aantal panelen per pak		15	18
m ² per pak		3,881 m ²	3,903 m ²
Gewicht per pak		15,41 kg	13,74 kg
Totale massa/oppervlakte-eenheid	EN ISO 23997:2012-02	3293 g/m ²	
Totale dikte	ISO 24346:2006-10	2 mm	
Toplaag	EN ISO 24340:2012-02	0,3 mm	
Afwerking		Superguard Pro®	

OPBOUW PANEEL



- 1 Top lak
- 2 PVC slijtlaag
- 3 Design PVC laag
- 4 Glasvlies
- 5 PVC compacte middenlaag
- 6 Glasvlies
- 7 PVC ruglaag

FABRIEKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETERS	WAARDEN	
Gebruiksklasse	EN ISO 10874 / EN ISO 10582:2018-01		Klasse	23 - 31
Productnorm	EN ISO 10582:2018-01 (EN 16511)			
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Erkend orgaan	NB 2401 - CRET	DOP: zie eindlabel op de
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK	verpakking
Garantie	Huishoudelijk gebruik	Zie garantievoorwaarden	20	jaar
	Commercieel gebruik	Zie garantievoorwaarden	5	jaar

ALGEMENE GEGEVENS

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	MODULEO WAARDEN
Rechtheid & rechthoekigheid	EN ISO 24342:2018-11		≤400mm: ≤0,25 mm >400mm: ≤0,35mm	≤400mm: ≤0,25 mm >400mm: ≤0,35mm
Slijtlaag	EN ISO 10582:2018-01			Type 1
Slagvastheid	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F			≥ 800 mm
Verplaatsing van meubelpoten	EN ISO 16581:2019-06	Voet 0,1 mm / 32 kg		Geen zichtbare schade
Restindruk	EN ISO 24343-1:2012-01		≤ 0,1 mm	Gemiddeld productieresultaat: 0,05 mm
Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999:2021-11	6 uur bij 80°C	≤ 0,25 %	Gemiddeld productieresultaat: ≤ 0,05 %
Schoteling	EN ISO 23999:2021-11		≤ 2 mm	≤ 2 mm
Lichtbestendigheid	ISO 105-B02:2014-09	Blauwe referentie	Klasse ≥ 6	Klasse ≥ 6
Geluidsisolatie	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Vermindering doorgangsgeluid	Verlijmd	ΔLw = 4 dB
Vloerverwarming		Geschikt voor alle standaard verwarmingssystemen in cement ondergronden. Beperkte toepassing met verwarmingsfolie en alternatieven. Maximale contacttemperatuur ≤ 27°C. Zie aparte installatie-instructies.		

MILIEU, VEILIGHEID EN GEZONDHEID

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	MODULEO WAARDEN
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-09272
Emissie formaldehyde	EN 717-1:2004-10	Geen formaldehyde toegevoegd in product	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Detecteerbare limiet
TVOC 28 dagen	ISO 16000 part 9-6	AgBB-eis na 28 dagen $<1000 \mu\text{g} / \text{m}^3$		OK
Brandwerendheid	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Warmteweerstand	EN 12667:2001-01	Zonder onderlaag		$0,01 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Anti-statisch	EN 1815:2016-09			$\leq 2 \text{ kV}$
Slipweerstand	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			$\geq \text{R9}$
Inhoud	Zware metalen+lood/cadmium			NIET aanwezig
Gevaarlijke substanties	Kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische stoffen klasse 1A en 1B (kandidaatlijst)			NIET aanwezig
REACH				Conform
Weekmaker	Fltaalvrije weekmaker met uitzondering van gerecycleerde inhoud			
Gerecycleerde inhoud	Minimum 21% Pre-Consumer gerecycleerde PVC inhoud			SCS-RC-20325

